README.md 4/18/2019

Rallye Lecture | Situation 1

Windows Form

Cette situation a pour but de coder une application Windows Form en C# qui permet à un professeur d'alimenter une base de données à l'aide d'un fichier csv. Le CSV contient une liste d'élève avec leurs noms et prénoms, une fois le programme exécuté un nouveau fichier CSV est créer avec leur identifiant d'accès au site et un mot de passe.

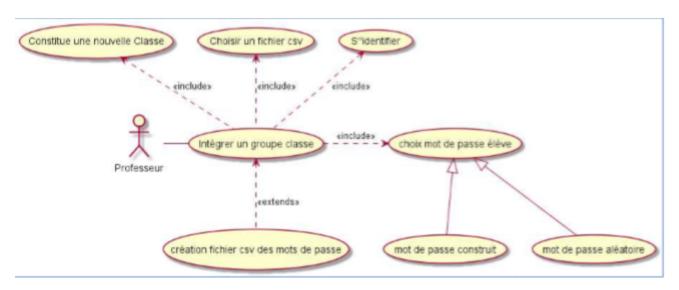
Le projet est divisé en 3 grandes parties :

- Lecture d'un fichier CSV
- Écriture d'un fichier CSV Identifiant/Mot de passe pour chaque élève.
- Alimentation d'une base de données.

Les outils mis en oeuvre :

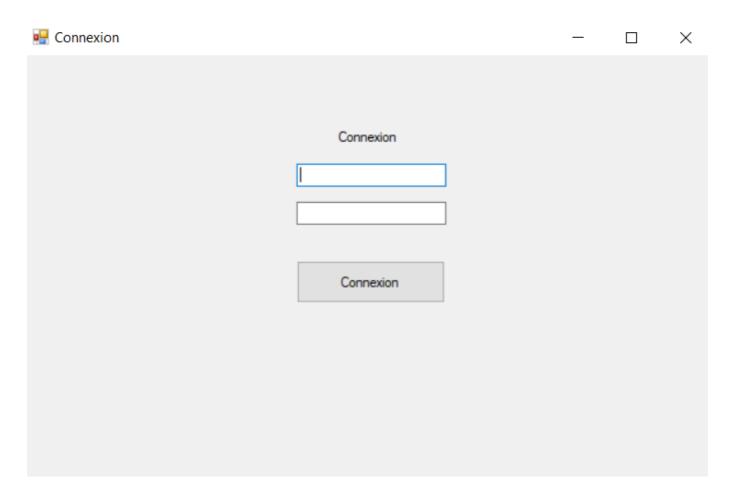
- Git
- Visual Studio
- C#
- Windows Form

Cas d'utilisation

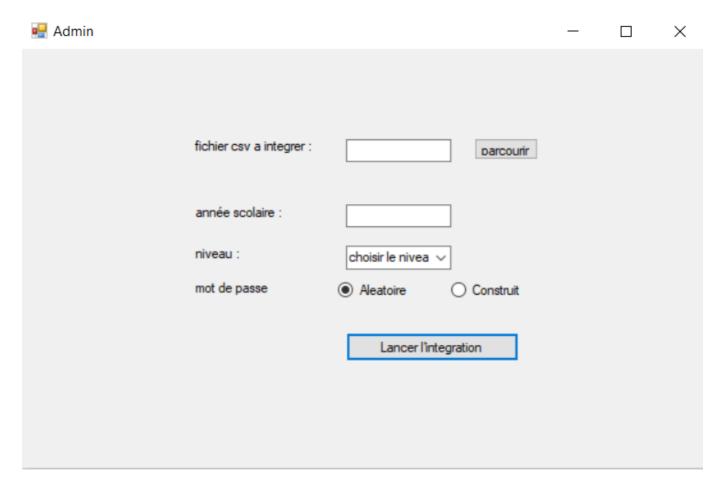


Cette interface de connexion windows form permet à un enseignant de se connecter à l'application.

README.md 4/18/2019



Cette interface représente la fenêtre principale :



• Choix du csv à utiliser

README.md 4/18/2019

- Choix de l'année scolaire
- Choix du niveau scolaire
- Choix de la génération du mot de passe

Une fois l'intégration lancée on obtient le CSV ci-dessous

	Α	В	С	D
1	Conda	Anna	AnnaConda@sio.jjr.fr	mO2DéOKHE
2	Gramme	Anna	AnnaGramme@sio.jjr.fr	4OsçGJLGY
3	Show	Arty	ArtyShow@sio.jjr.fr	4DzM#FDDJ
4	Boréal	Aurore	AuroreBoréal@sio.jjr.fr	6oGçSGEHR
5	Sonjoli	Axelle	AxelleSonjoli@sio.jjr.fr	UjVBSXNFç
6	Ohazar	Balthazar	BalthazarOhazar@sio.jjr.fr	Kd9FYçLNA
7	de Koch	Basile	Basilede Koch@sio.jjr.fr	Q5cOGWVUA
8	Pacher	Bonaparte	BonapartePacher@sio.jjr.fr	^2KPECsQR
9	Glace	Brice	BriceGlace@sio.jjr.fr	_BJ6FmETS
10	Nulpart	Carmen	CarmenNulpart@sio.jjr.fr	dP5_WVZGG
11	Trophob	Claus	ClausTrophob@sio.jjr.fr	LoYN_7KMT
12	Molette	Cléa	CléaMolette@sio.jjr.fr	@XECXJK6q
13	Sil	Cody	CodySil@sio.jjr.fr	ç3EaETGEJ
14	Rondi	Deborah	DeborahRondi@sio.jjr.fr	TYc)X2SAY
15	Épi	Fany	FanyÉpi@sio.jjr.fr	JmT_T3LPK
16	Passy	Flore	FlorePassy@sio.jjr.fr	7)EjSXDOK
17	Citon	Garry	GarryCiton@sio.jjr.fr	EzQT8_DXF
18	Mer	Gérard	GérardMer@sio.jjr.fr	YV_Q7qHHT
19	Monlatin	Gilbert	Gilbert Monlatin@sio.jjr.fr	YxéJXJPDL
20	de Michelin	Guy	Guyde Michelin@sio.jjr.fr	N7ZZ_TfBE
21	Ness	Guy	GuyNess@sio.jjr.fr	mPYPPSS^T
22	Dehun	Hélène	HélèneDehun@sio.jjr.fr	8CgVçZBWR
23	Sarav	Igor	IgorSarav@sio.jjr.fr	E10@EuFSDV
24	Lepoisson	Ivanhoé	IvanhoéLepoisson@sio.jjr.fr	CMwOçM8MH
25	Tretou	Jean-Régis	Jean-RégisTretou@sio.jjr.fr	10péTFWHFX
26	Calva	Justin	JustinCalva@sio.jjr.fr	FaA1éZCLH
27	Page	Marc	MarcPage@sio.jjr.fr	D#H4DwMVS
28	Tim	Marie	MarieTim@sio.jjr.fr	x#6UCWVPA
29	Cambronne	Maude	MaudeCambronne@sio.jjr.fr	CVcT2^SCJ